

## DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, V. 2016. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Ringan Foam Lerak dengan Perbandingan Semen dan Kapur 1:4*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Antoni et all. 2011. *Influence of Water Absorption on Properties of AAC and CLC Lightweight Concrete Brick*. 4<sup>th</sup> ASEAN Civil Engineering Conference.
- Badan Standardisasi Nasional, 2002. *Standar Nasional Indonesia 04-3449-2002 tentang Tata Cara Rencana Pembuatan Campuran Beton Ringan dengan Agregat Ringan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. 1989. *Standar Nasional Indonesia SNI 03-0349-1989 tentang Bata Beton untuk Pasangan Dinding*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. 2000. *Standar Nasional Indonesia SNI 15-2049-2000 tentang Batu Bata*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. 2000. *Standar Nasional Indonesia SNI 04-3449-2002 tentang Tata Cara Perancangan Campuran Beton Ringan dengan Agregat Ringan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. 2004. *Standar Nasional Indonesia 15-0302-2004 tentang Semen Portland Pozolan*. Jakarta: BSN.
- Badan Standardisasi Nasional. 2004. *Standar Nasional Indonesia 15-2049-2004 tentang Semen Portland*. Jakarta: BSN.
- Dinas Perekonomian Sub Dinas Pertambangan. 2008. Gunung Kidul: Dinas Perekonomian Sub Dinas Pertambangan.
- Disperindagkop. 2008. Gunung Kidul: Disperindagkop.
- Dwipa, O. 2014. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Aerasi dengan Penambahan Foam Organik Sebesar 60% dan 120% terhadap Volume Mortar*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Fatmawati, I. 2014. Efektivitas Buah Lerak (*Sapindus Rarak De Candole*) sebagai Bahan Pembersih Logam Perak, Perunggu, dan Besi. *Jurnal Konservasi Cagar Budaya Borobudur*. Volume 8. Nomor 2. Halaman 24-31.
- Krisanti, N. & Tansajaya, A. 2008. *Studi Pembuatan Cellular Lightweight Concrete (CLC) dengan Menggunakan Beberapa Foaming Agent*. Thesis. Surabaya: Universitas Kristen Petra.

- Megayantha, I.K.C., 2013. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Aerasi Dengan Penambahan Foam Organik Sebesar 30% dan 90% terhadap Volume Mortar*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Mulyono, T. 2003. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Prakoso, R.J., 2014. *Sifat Fisik dan Mekanik Mortar Ringan dengan Kadar Campuran Foam 50%*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Putra, H.P. 2010. *Studi Perbandingan Biaya Pelaksanaan Pekerjaan Dinding Menggunakan Beton Ringan Citicon dengan Beton Merah pada Proyek Pembangunan Rumah Dua Lantai Perumahan Araya Kavling 43-45*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Universitas Islam Indonesia.
- Setiaji, A., 2002. *Pemanfaatan Bubuk Batu Breksi untuk Pembuatan Mortar Semen (Studi Kasus: Bubuk Batu Breksi dari Desa Bawuran, Kecamatan Pleret, Kabupaten Bantul)*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Short, A. & Kinniburgh, W. 1978. *Lightweight Concrete*. London: Applied Science Publishers.
- Tjokrodinuljo, K. 2007. *Teknologi Beton*. Yogyakarta: Biro Penerbit Teknik Sipil.
- Wicaksono, Y. H. 2005. *Pengaruh Variasi Panjang Serat Plastik Konsentrasi 1,25% Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik, dan Modulus Elastisitas Beton Serat Agregat Breksi Batu Apung dari Gunung Kidul*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.
- Yaningrum, I. R. 2016. *Sifat Fisik dan Mekanik Beton Ringan Foam Lerak dengan Campuran Semen dan Kapur 1:3; 1:4; 1:5*. Tugas Akhir. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.